Index of Claims

<b>Applica</b>	tion/	Contro	l No.
----------------	-------	--------	-------

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/506,625

SHUTE, COLIN ROBERT
Art Unit

Examiner

Hai H. Huynh

3747

√ Rejected
= Allowed

1	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

	aim	Date										
- Cir	11111	-										
Final	Original	12/19/06										
	1	1						1	Т			
	2			Π	Π	П	Г			Г		
	3	7 7		Г	Π	Π	Π					
	<b>4</b> 5	1										
	5	1										
	6 7	1										
	7	1				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}$						
<u> </u>	8	1	<u> </u>	<u> </u>		L	L	L		L		
	9	1	L	乚		L	乚	乚	乚			
	10	١	<u> </u>	L	_	_	_	L	乚	$oxed{oxed}$		
	11	1	_		_	╙	L	<u> </u>	<u> </u>			
	12	14	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	⊢	<u> </u>	╙	┞-	$\vdash$		
	13	1	_	╙	_	┞	L	_	_	lacksquare		
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	1	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	⊢	ـــ	$\vdash$	$\vdash$		
	15	1	_	$\vdash$	⊢	1	<u> </u>	⊢	⊢	igspace		
	17	7	┝	├	⊢	┢	H	⊢	⊢	-		
	10	1	$\vdash$	├-	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	_		
	10	1		┥	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	-		
	20	v	┢	⊢	⊢	├	┢	┢	⊢			
_	21	Ì	$\vdash$	Н	-	$\vdash$	┢╌	┢	H	H		
	22	1	┝	-	┢	$\vdash$	H	H	$\vdash$	-		
	23	1 1 1 1 1 1 1	$\vdash$		一	Т	1	T	$\vdash$			
	23 24 25	1				T		Т	Г			
	25	1										
	26	1										
	27				$oxed{oxed}$			L		L		
	28 29	1		<u> </u>	L_	_	┖	┖	$oxed{oxed}$	Ш		
	29	1		<u> </u>	L_	ᆫ		_	<u> </u>	Ш		
	30	1	_	╙	<u> </u>	<u> </u>		_	_	Щ		
	31	7	<u> </u>	├—	_	_	_	_	<u> </u>	Н		
	32 33	7	-	┝	<u> </u>	⊢	<b>!</b>	-	H	Н		
	34	7	-	-	├	⊢	$\vdash$	⊢	-	Н		
-	35	<u> </u>	_	┝	┝	⊢	⊢	⊢	⊢	Н		
	36	-	_	H	H	$\vdash$	┝	┝	┢	Н		
	37	-	_	┢	$\vdash$	┢	$\vdash$	┢	$\vdash$	Н		
-	38			Н			$\vdash$	┢	$\vdash$	Н		
	39			<u> </u>	$\vdash$		┢	┢	$\vdash$	Н		
	40			Г	T	Г		T	Г			
	41											
	42											
	43											
	44							匚				
]	45	Ш		$oxed{\Box}$								
	46	Ш		Ш		Ш	Щ	L		$\square$		
	47	Щ	_		_	Щ	<u> </u>	<u> </u>		Щ		
$\dashv$	48			_		$\vdash$	lacksquare	<u> </u>		Щ		
	49	Ш		$\vdash$	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш	$\Box$		
	50											

Single   S	[	Date	е				] [	Claim			Date							
51       52         53       54         55       55         56       57         58       59         60       61         62       63         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         80       81         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       91         92       93         94       94         99       99	-				]				<u> </u>									
51       52         53       54         55       55         56       57         58       59         60       61         62       63         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         80       81         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       91         92       93         94       94         99       99			l	l	1	ı	ΙÍ	la	ا نِيِّ				l					
51       52         53       54         55       55         56       57         58       59         60       61         62       63         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         80       81         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       91         92       93         94       94         99       99		l	ı	l	1	l		ίΞ	Ę				1			l		
52   53   54   55   55   56   57   58   59   60   61   62   63   64   65   66   67   68   69   70   71   72   73   74   75   76   77   78   78   79   80   81   82   83   84   85   86   87   79   90   91   91   92   93   94   95   96   97   98   99   99   99   99   99   99			L			L	] [		ı			L	L	L				
53   54   55   55   56   57   58   59   60   61   62   63   64   65   66   67   68   69   70   71   72   73   74   75   76   77   78   79   80   81   82   83   84   85   86   89   90   91   91   92   93   94   95   96   99   98   99   99   99   99   99					$\Box$	匚	] [		51									
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99					L		] [		52									
55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       91         92       93         94       95         98       99		$\Box$	$\Box$	匚	L	L	] [		53	匚					L			
56       57         58       59         60       61         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         80       81         82       83         84       85         86       87         87       88         89       90         91       92         93       94         94       95         98       99			_						54									
57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         66       67         68       69         70       71         72       73         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       91         92       93         94       94         95       96         97       98         99       99		L	L	L	L	匚	ļļ		55									
58       59         60       61         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         80       81         82       83         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         94       95         98       99		<u> </u>	<u> </u>	ᆫ	L	匚			56				L		<u></u>	_		
59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		L	<u> </u>	<b>L</b>	<u> </u>	<u> </u>			57	$oxed{oxed}$	Ш		_	L_	_	Щ		L
60 61 62 63 64 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 73 74 75 76 76 77 77 78 80 80 81 82 83 84 85 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 97 98 89 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		<u> </u>	<u> </u>	<b> </b> _		<u> </u>			58	Ш	Щ	_	_	L_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	匚
61			<u> </u>	L	_	_			59	_			L	_	_	_	L	
62 63 64 64 65 65 66 66 67 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 84 85 85 86 86 87 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 95 96 97 98 89 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	_				<u> </u>	<u></u>			60	_	Ш	L	Ц	L.	<u> </u>	L	L	_
63		$\vdash$	<u> </u>	L_	_	_			61	L		_	<b>L</b>	L_	<u> </u>	Щ	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	<u> </u>
64		Щ	L_	L	<u> </u>	<u> </u>			62	L		_	<u> </u>	L	L	_	oxdot	$\vdash$
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 94 95 96 97 98 99		ᆫ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			63	L.	Щ	<u> </u>	┞	_	L	L	_	$oxed{oxed}$
66 67 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 75 76 77 77 77 78 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 96 97 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	_	L	<u> </u>	L	$oldsymbol{oldsymbol{\sqcup}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				L			<u> </u>	L	L	L	<u> </u>	_
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		L.,	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ldash			65	_	Ш	_	<u> </u>	L	_	$\vdash$		$oxed{oxed}$
68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 75 76 77 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		$oxed{oxed}$	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	L			66	L	L	L_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 94 95 96 97 98 99	_	_	L	<u> </u>	<b>L</b>					lacksquare	Ь.,	_	<u> </u>	L	╙	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	_
70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		L	L	L	<u> </u>	Ļ			68	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш					<u> </u>		
71		L_	<u> </u>	L	_				69	_			$ldsymbol{oxed}$	L	匚	Ŀ		
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		Ц.	L		_	<u> </u>				<u>_</u>		_	L_	_	<u> </u>	_		$oxed{}$
73 74 75 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	_	Щ	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	<u> </u>			71	匚			_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$\vdash$	Щ	_
74	_	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>			72	<u> </u>			_	_			_	<u> </u>
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	_	Ш	L	L	<u> </u>	<u> </u>			73	Щ		_	<u> </u>	L	_	_	L.	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$
76	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			74	Щ			<u> </u>	_	L	L		L.
77	_	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			75	lacksquare	_	_	<u> </u>	Щ		L_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$
78	_	Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L.	<u></u>	$\vdash$			76	L.		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$\sqsubseteq$	L	L	Ц	<u>L</u>
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99	_	Щ	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			77	L			L		L	<u>L</u>	L	L
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	_	L.,	Щ	_	╙	<u> </u>			78	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	_	Ш	L.,	_	L	Ш	L
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99		Ц.	L.,		L	L_			79	$ldsymbol{le}}}}}}$								
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 97 98		Ь	<u> </u>	L	L	Ь.				Ш	Ш		L_		L	_	Ш	Щ
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	_	_	_	_	<u> </u>	L			81	<u> </u>			L		Ш.	L_		L.
84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99				_	lacksquare	L	l l		82	Щ			L			_	L	
85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	_		Щ	L	<u> </u>	ldash				Щ	$\Box$		Щ	Щ	L		L.	
86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 97 98	_	$\sqcup$	Щ	_	Щ	Щ			84	Щ			Щ		_	_		
87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 95 96 97 98		Ш	_	_	L	L_			85	Щ			Щ		_	<u> </u>	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$
88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 99	_		بط			Щ				Щ			Ш		_	L	Щ	
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	4		Щ	<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			87	Щ			Щ		Ш		Ш	
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	_	Ш	Щ	Щ	<u> </u>	L.,			88	Щ			Ш					Ш
91 92 93 93 94 95 95 96 97 98 99	4	Щ	Щ		L_	Ш				Ш			Ш		_	Ш	Ш	Ь
92 93 94 95 95 96 97 98 99	_	Щ	Ш		Ь.,	Щ				Ш			Щ		Ц.			Ш
93 94 95 95 96 97 98 99	4	Щ				Щ.			91	Ш			Щ	Ш	oxdot	L.,	Ш	Ш
94 95 96 97 98 99	4	Щ	Ш	Щ	Ш				92	Ш			Щ.	Щ		Ш		Ш
95 96 97 98 98 99	_				Щ	$\Box$			93		_		Щ					
96 97 98 98 99	_				Щ	Ш					$\perp$		Ш					
97 98 99 99	4	_	Щ		$\sqcup$	Ш			95		_		Ш					Ш
98 99	_	_	Щ		Ш	Щ			96	Ш	_		Щ		Щ		Ш	Ш
99	_	$\Box$			Ш	Щ					_		Ш					
99	_				Ш	Щ	L		98	$\Box$			Ш			Щ		
100	4				Ш				99									
		$\Box$			Ш		L		100									

Claim Date	
101	
101	
101	
<del></del>	
102	
103	1 1
104	
105	
106	
107	$\bot\bot$
108	+
109	
111	┪
112	++-
112 113	++-
114	
114 115	
116	
117	
118	$\perp \perp$
119	
120 121	
121	+
123	+
122 123 124	++
125 126 127	
126	1
127	
128 129	
129	$\perp \perp$
130	4 4 4
131	++-
133	++-
134	╂╼╂╾╢
135	+ + -
136	<del>       </del>
137	
138	
139	
140	$\bot$
141	+
142	+
143	╫
145	
146	1-1-1
147	++-
148	
149	
150	